# INSTALAR SOFTWARE LIBRE

## GNU/LINUX DEBIAN/UBUNTU

## MANUAL DE INSTALACIÓN BÁSICA

### 1.- USANDO UN DISCO COMPACTO (CD, DVD,BLUE-RAY)

*Obtener el archivo imagen ISO de la distribución de Linux (UBUNTU):

-Usar un navegador web (Firefox, IE, Chrome, IceWeasel) y descargar la imagen:

**-----» Para computadoras comunes de 32 bits:**

**http://mirrors.melbourne.co.uk/ubuntu-releases//precise/ubuntu-12.04-desktop-i386.iso**

**-----» Para computadoras de 64 bits:**

**http://ch.releases.ubuntu.com//precise/ubuntu-12.04-desktop-amd64.iso**

### 2.- QUEMAR EL ARCHIVO ISO EN UN DISCO COMPACTO (CD, DVD, BLU-RAY)

*Elegir una aplicación al caso (Nero, Roxio, entre otras) y buscar la opción quemar una imagen.

*Ubicar archivo ISO descargado y quemar al disco.

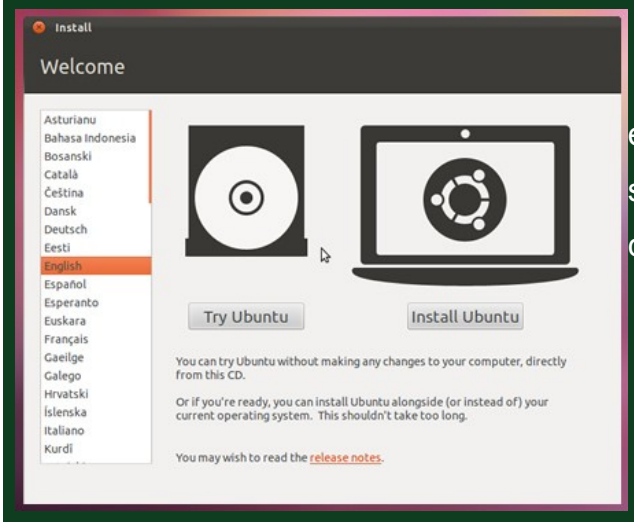
***Verificar que la imagen ha salido bien: https://help.ubuntu.com/community/BootFromCD**

### 3.- INSTALAR GNU/LINUX DEBIAN/UBUNTU

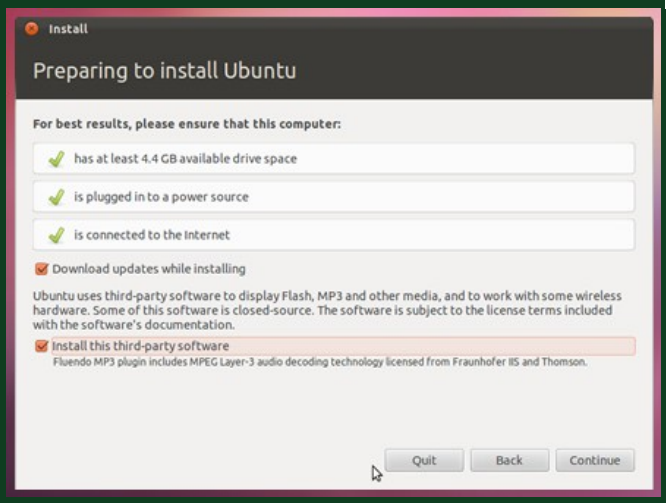
*Insertar disco en unidad lectora

*Reiniciar sistema

*Esperar por menú de instalación de UBUNTU. En caso de no aparecer el menú volver a reiniciar y presionar la tecla f12: (Elegir boteo desde cd-rom/dvd/blue-ray o la que fuere al caso)

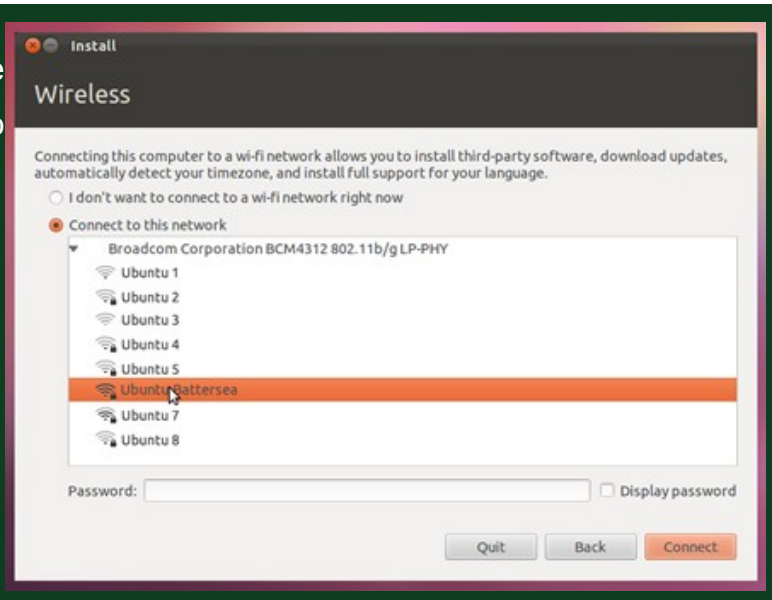


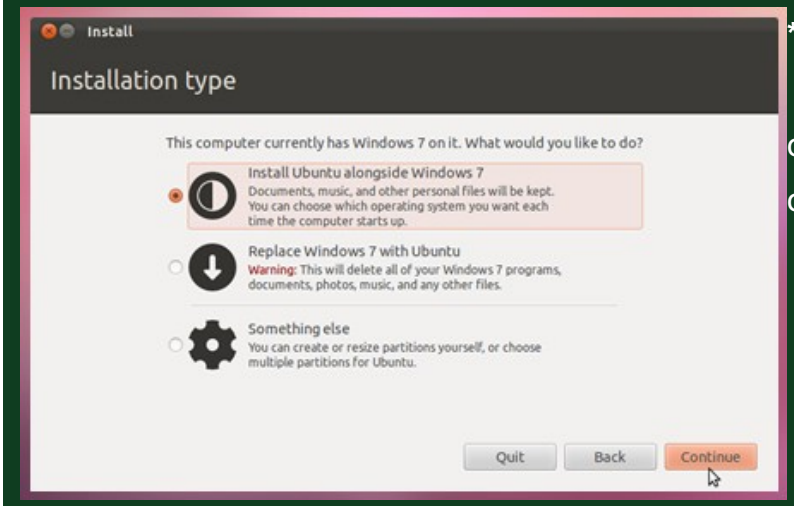

-------»» *Elegir idioma y la opción instalar UBUNTU. Se puede escoger la opción Probar UBUNTU para ver en modo en vivo el sistema operativo como si estuviera instalado en nuestro computador.


Install
Preparing to install Ubuntu
For best results, please ensure that this computer:
has at least 4.4 GB available drive space
is plugged in to a power source
is connected to the Internet
Download updates while installing
Ubuntu uses third-party software to display Flash, MP3 and other media, and to work with some wireless hardware. Some of this software is closed-source. The software is subject to the license terms included with the software's documentation.
Install this third-party software
Fluendo MP3 plugin includes MPEG Layer-3 audio decoding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.
Quit
Back
Continue

*Revisar que se tenga espacio suficiente para poder realizar la instalación. Conectar el computador al toma corriente. **Se recomienda conectar el computador al internet y elegir descargar paquetes de terceros y actualizaciones del sistema**. De hacerlo la instalación tendrá una duración prolongada depende de la velocidad del internet, de lo contrario se puede elegir instalar el UBUNTU desconectado de la red y esperar tan solo minutos.

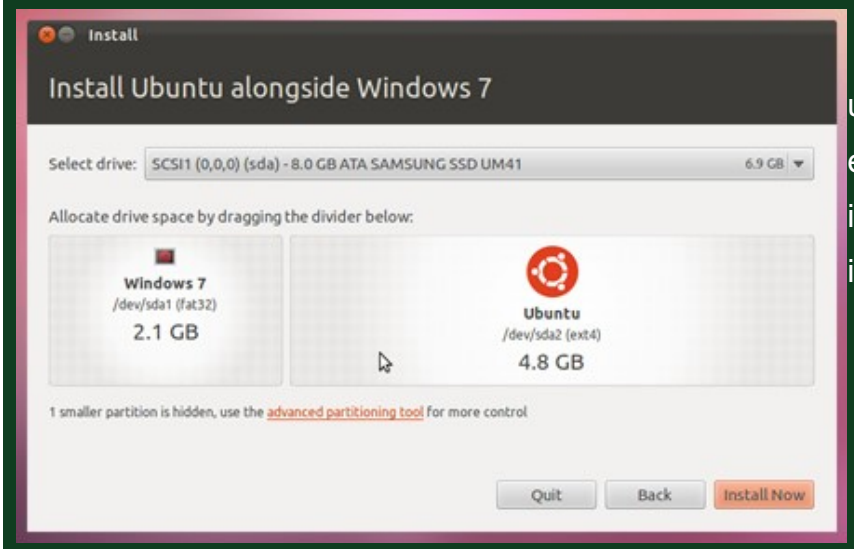
*Se recomienda usar una conexión cableada de internet, esto hará más rápida la instalación, por otro lado se puede escoger una conexión inalámbrica.



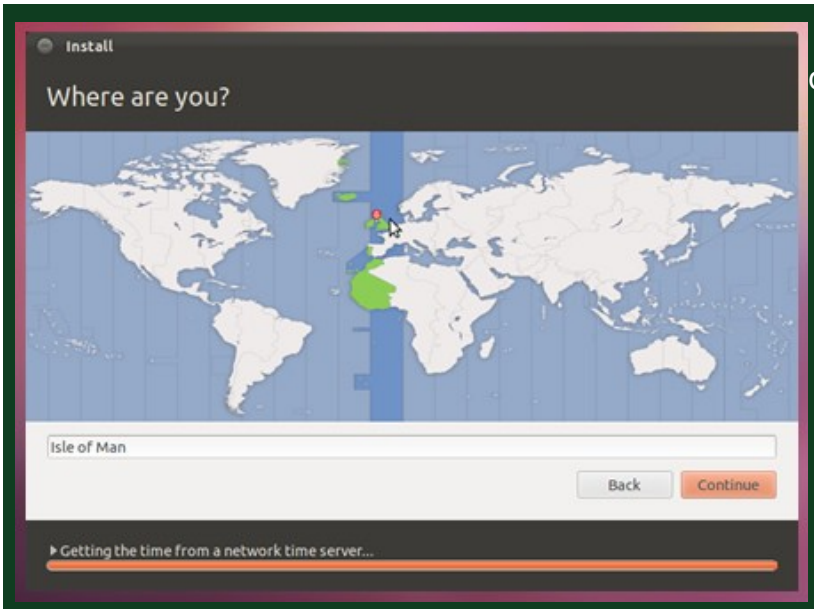


Install
Installation type
This computer currently has Windows 7 on it. What would you like to do?
Install Ubuntu alongside Windows 7
Documents, music, and other personal files will be kept. You can choose which operating system you want each time the computer starts up.
Replace Windows 7 with Ubuntu
Warning: This will delete all of your Windows 7 programs, documents, photos, music, and any other files.
Something else
You can create or resize partitions yourself, or choose multiple partitions for Ubuntu.
Quit
Back
Continue

***Elegimos el tipo de instalación:**

-Si se usará Linux por primera vez elegir la opción instalar Linux junto a otros sistemas operativos. (Primera opción)

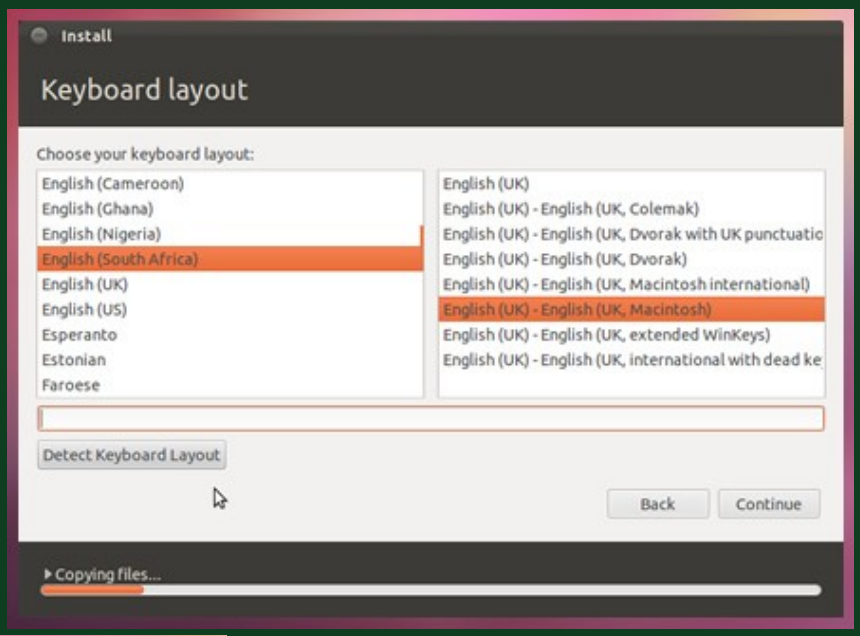


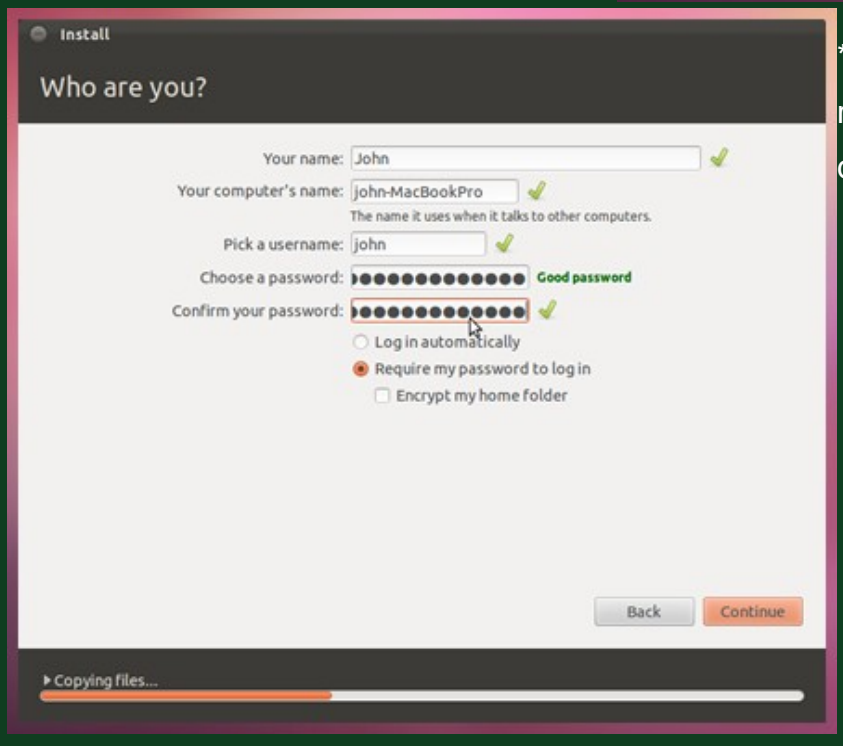

*Ubuntu necesita 4.5 GB de almacenamiento, una vez asegurado que tengamos como mínimo este espacio para instalar el UBUNTU elegimos instalar ahora. (La partición de Windows quedará intacta)




*Elija la zona horaria y geográfica de acuerdo a donde este ubicado

*Elija la entrada o tipo de teclado a usar.



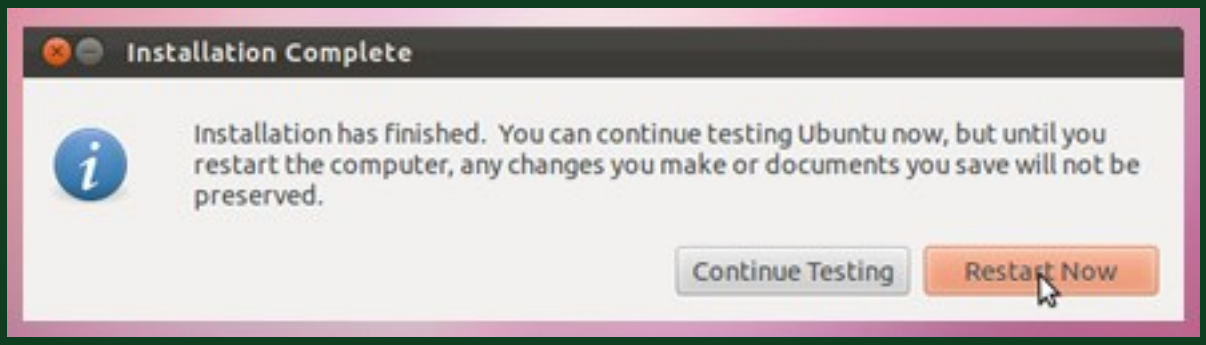




* Crear la cuenta de usuario de UBUNTU. Se recomienda usar una (1) contraseña maestra y de usuario.

Install
Welcome to Ubuntu 12.04 LTS
Fast and feature-packed, Ubuntu makes your PC a delight to use. And with the latest version of the Unity interface, it's now easier than ever. Here are a few more cool new things to look out for.
Scanning the CD-ROM...

*Esperar mientras se termina la instalación.

*Reiniciar Sistema. Al reiniciar se presentará un cuadro gestor de arranque llamado grub. Como primera opción se tendrá el linux instalado. Como ultima opción se tendrá el sistema operativo que vino por defecto del fabricante.


Installation Complete
Installation has finished. You can continue testing Ubuntu now, but until you restart the computer, any changes you make or documents you save will not be preserved.
Continue Testing
Restart Now

Las instrucciones de este manual están basadas en el manual de Canonical. Inc sobre instalación del UBUNTU.

http://www.ubuntu.com/download/help/install-ubuntu-desktop

ALLEN | LINUX

http://allenlinux.wordpress.com/